

Mode d’emploi de l’API "Marque Blanche" Pour CommentJV

Réf : CTP/MBL/API001

Version 1.0 du 01/12/2010



> Sommaire



1 - INTRODUCTION

Motoka est une plateforme versatile facilitant la mise à disposition de services (au sens large du terme) Web.

Ce document a pour but d'expliquer l'utilisation de l'API Motoka Services Web (MSW) - Marque Blanche, afin d'enrichir vos sites Web avec un modules clef en main de calcul d'itinéraires. Ce module de calcul d'itinéraire propose le choix entre deux modes de fonctionnements :

- Un mode de redirection

  Le mode de redirection offre à l'internaute un formulaire de saisie des critères de recherche (point de départ, point d'arrivée, date et heure du trajet, etc.). Lorsque l'internaute valide sa saisie, il est redirigé vers le site proposant la fonctionnalité de calcul d'itinéraire. Ici, l'internaute est redirigé vers le site « CommentJV » avec les réponses d'itinéraires correspondant à sa saisie.

- Un mode d'intégration complète

  Le mode d'intégration complète est une navigation entièrement embarquée au sein du site partenaire. L'internaute n'est pas redirigé vers le site CommentJV, les propositions d'itinéraires sont directement affichées dans le site hôte.

Le principe général de fonctionnement est d'utiliser un système de mise à disposition de scripts « autonomes », décentralisé par rapport à votre plateforme. Vous profitez ainsi des évolutions régulières faites sur l'API (nouvelles fonctionnalités, nouvelles options, corrections d'anomalies…) sans aucun travail de votre part.

2 - CHARGER L'API MOTOKA

2.1 - Le but

Le chargement de l'API s'effectue sur le site où vous souhaitez intégrer la marque blanche, il s'agit d'aller chercher la librairie qui vous permettra de déployer votre marque blanche avec les options que vous configurerez.

2.2 - La notion de clef unique

Une clef unique sera fournie par Canal TP et ne fonctionnera que sur le nom de domaine de votre site Internet (cf. Chapitre 4 - Obtenir une clef unique).

Cette clef permet de garantir à nos clients un service de qualité ainsi qu'une haute disponibilité de nos plateformes, en interdisant l'usage de nos services par des personnes non déclarées comme étant autorisées.

2.3 - Charger l'API Marque Blanche

Pour charger l'API ajoutez ces quelques lignes en entête de fichier HTML entre <head> et </head>, où XXXX correspond à la clef unique qui vous a été attribuée (cf. Chapitre 4 - Obtenir une clef unique) :

```
<script
src="http://motoka.pre.canaltp.fr/msw/mswloader/mswid/XXXX/sRestrict/MSW_MarqueBlanche/"
type="text/javascript">
</script>
```

Il est à noter que le service Marque Blanche est dépendant d'autres services, mais ces dépendances et la complexité du chargement des scripts quelles impliques est gérée automatiquement. Cependant comme MSW utilise certaines librairies couramment employées dans la communauté des développeurs JavaScript, vous trouverez en Annexe 1, la liste des dépendances qui vous permettra de savoir avec exactitude ce qui est chargé et d'ainsi éviter les conflits.

Cas particulier de Jquery : si vous souhaitez désactiver le chargement de jquery, il suffira de passer en appel le paramètre /usejquery/false/

```
<script
src="http://motoka.pre.canaltp.fr/msw/mswloader/mswid/XXXX/sRestrict/MSW_MarqueBlanche/usejquery/false/"
type="text/javascript">
</script>
```



2.4 - Mise en place de la Marque Blanche par défaut

Une fois l’API chargée il est facile d’appeler la Marque Blanche avec ses paramètres par défauts, correspondant aux valeurs des paramètres par défaut décrits dans le Chapitre 5 -Service Marque Blanche, et le mode redirection activé.

2.4.1 - Chargement de la librairie + appeler une fonction au chargement

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr" lang="fr">
<head>
    <title>Marque Blanche</title>
    <META name="Keywords" content="Page de démonstration des APIs Motoka Services Web2.0" />
A   <script
        src="http://motoka.pre.canaltp.fr/msw/mswloader/mswid/XXXX/sRestrict/MSW_MarqueBlanche/"
        type="text/javascript"></script>
</head>
B <body onload='onLoadBody();'>

</body>
</body>
</html>
```

A : On charge la librairie MSW – Marque Blanche (Attention la clef XXXX doit être fournie par Canal TP et est spécifique à un nom de domaine).

B : On appelle au chargement de la page la fonction onLoadBody(). Ce nom de fonction est donné à titre d’exemple et n’a pas d’importance.

Astuce : Utiliser FireBug afin de vous assurer que votre librairie est bien chargée. Si ce n’est pas le cas FireBug vous affichera ces deux lignes :

```
Base is not defined
    var oMotokaControler = Base.extend({
oTp is not defined
    iTp = new oTp;
```

Si ces deux lignes s’affichent :

Vérifier que votre clef correspond au nom de domaine de votre site (Canal TP vous a indiqué une clef et le nom de domaine pouvant l’employer)

- S’assurer que vous avez accès à Internet ainsi qu’à Motoka et testant cette URL : http://motoka.pre.canaltp.fr/unittest/marqueblanche/
- Vérifier la syntaxe de votre URL d’appel à la librairie.



2.4.2 - Définir la zone HTML cible et le type de Marque Blanche

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr" lang="fr">
<head>
    <title>Marque Blanche</title>
    <META name="Keywords" content="Page de démonstration des APIs Motoka Services Web2.0" />

    <script
        src="http://motoka.pre.canaltp.fr/msw/mswloader/mswid/XXXX/sRestrict/MSW_MarqueBlanche/"
        type="text/javascript"></script>
</head>
<body onload='onLoadBody();'>
```

C
```
<div id="mb-block"></div>
```

```
</body>
```

D
```
<script language="javascript" type="text/javascript" charset="utf-8">
    function onLoadBody()
    {
    var mb_options = {
    'actionActiv':true,
    'actionForm':'http://votre site/index.php/centre/route/vuesearch'};

  };
</script>
</html>
```

C : Pour définir la zone il faudra dans votre page HTML Poser un DIV ou un SPAN vide dans lequel sera exécuté une fois la page chargée la marque blanche, cet élément possèdera un ID de votre choix (pour notre exemple : mb-block).

Astuce : Nous vous invitons à mettre dans ce block HTML une image qui se substituera à la Marque Blanche si cette dernière venait à ne pas vouloir se charger.

D : Définition des paramètres de redirection dans la fonction onBodyLoad (cf. B) :

- actionActiv = true (on fonctionne en mode redirection)
- actionForm = URL du site vers lequel la redirection s'effectuera

Le type de Marque Blanche - La Marque Blanche peut fonctionner de deux façons :

Mode Redirection : *Un formulaire de saisie qui redirige vers un site d'information TP.*

Mode Standalone : *Un formulaire de saisie qui constitue à lui seul un calculateur d'itinéraire autonome.*



2.4.3 - Charger la Marque Blanche

```
function onLoadBody()
{
    var mb_options = {
    'actionActiv':true,
    'actionForm':'http://votre site/index.php/centre/route/vuesearch'};

E   var mb = new MswMarqueBlanche( {'css_url':'http://lien_ver_un_css/mtk_mblanche.css'});
    mb.buildMBlanche('mb-block',mb_options);

};
```

- **E.a :** On construit la marque blanche en lui indiquant un CSS (permettant d'obtenir le design du site mère). Ce CSS est fourni par Canal TP, mais peut être un CSS que vous auriez vous-même créé de toute pièce.

- **E.b :** On charge la Marque Blanche dans le DIV vide défini en C avec les options définies en D.



3 - LE MODELE

Un modèle le plus neutre possible est fourni pour la marque blanche. Le formulaire pourra ainsi s'intégrer harmonieusement sur le site partenaire, quelle que soit sa construction.

Par ailleurs, le formulaire est bâti sur des styles CSS. Ainsi, il conviendra aux partenaires de modifier les styles CSS et la couleur ou l'image de fond de page pour une intégration parfaite, tout en restant dans l'esprit graphique de votre site.

Il est évidemment possible au site partenaire de modifier la mise en page du formulaire, par intervention directe sur le CSS.

3.1 - Critères de recherche

Le formulaire proposé par la marque blanche offre un ensemble de critères à l'internaute dans le cadre d'une recherche d'itinéraires. Ces critères sont identiques au formulaire de recherche sur la page d'accueil de votre site :

- Lieu de départ
- Ville de départ
- Lieu d'arrivée
- Ville d'arrivée
- Date et heure du trajet
- Type d'horaire : s'agit-il de l'heure à laquelle l'internaute souhaite partir de son lieu de départ ou arriver à son lieu d'arrivée ?

La Marque Blanche offre des possibilités de configuration au partenaire. Il est notamment possible de définir des valeurs par défaut, qui seront pré-remplies dans les différents champs.

3.2 - Compatibilité avec les navigateurs web

Le formulaire repose sur les langages suivants :

- HTML (mise en forme)
- Javascript (contrôles de saisie et fonctionnalités "dynamiques")
- Css (feuille de style)

Ces technologies sont compatibles avec les navigateurs web classiques (Internet Explorer, Mozilla…).

4 - OBTENIR UNE CLEF UNIQUE

Afin d'obtenir votre clef unique d'utilisation, une équipe est votre disposition par courriel : donnees@canaltp.fr

4.1 - Les modalités d'intervention préconisées

Objet de votre message :

- [Marque-blanche][Demande de clef unique][CommentJV]

Contenu de votre message :

- Nom de votre société/association
- Nom du contact de votre société/association
- Coordonnées de ce contact : courriel / n° de téléphone
- Le nom de domaine du site qui hébergera la marque-blanche

Après réception de votre message, vous recevrez un accusé de réception indiquant le délai de fourniture de la clef unique (ce délai est de 15 jours ouvrés maximum).

Les partenaires souhaitant intégrer la marque blanche doivent en faire la demande à la Région.

Canal TP redirigera vers la Région toute demande directe.



5 - SERVICE MARQUE BLANCHE

5.1 - Descriptif fonctionnel

Ce service permet d'intégrer dynamiquement un formulaire de recherche d'itinéraire à votre page web.

Pour appeler le service :

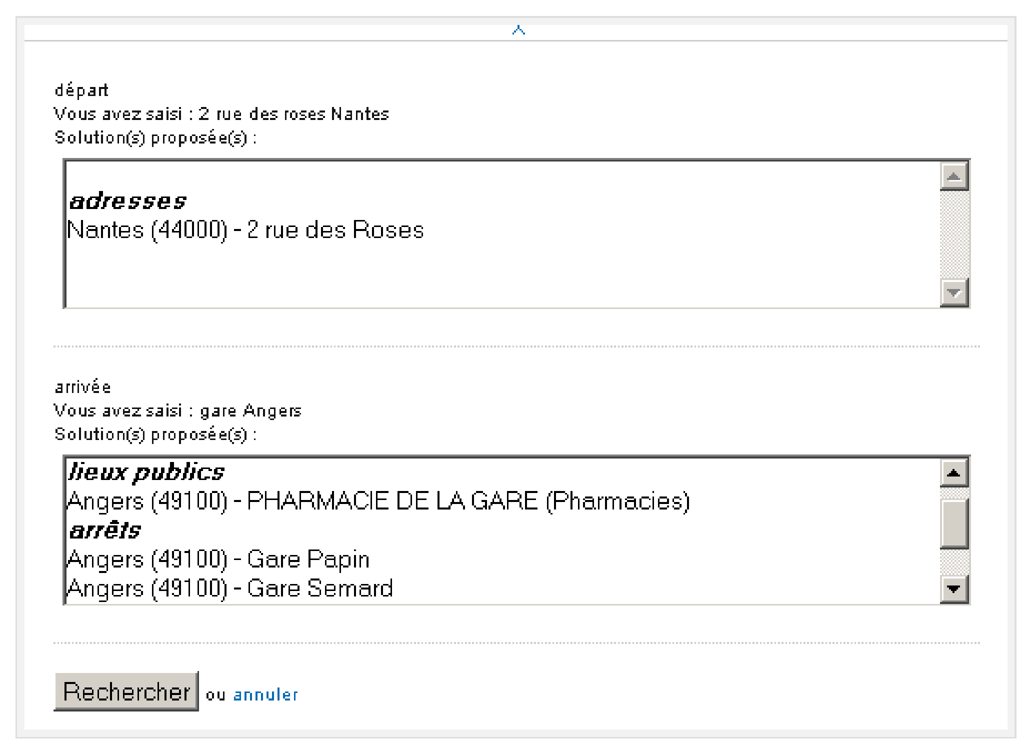
```
<script
src="http://.../Motoka/mswloader/mswid/.../sRestrict/MSW_MarqueBlanche
/" type="text/javascript">
</script>
```

départ
Adresse, Arrêt, Lieu: 2 rue des roses | Commune *: Nantes

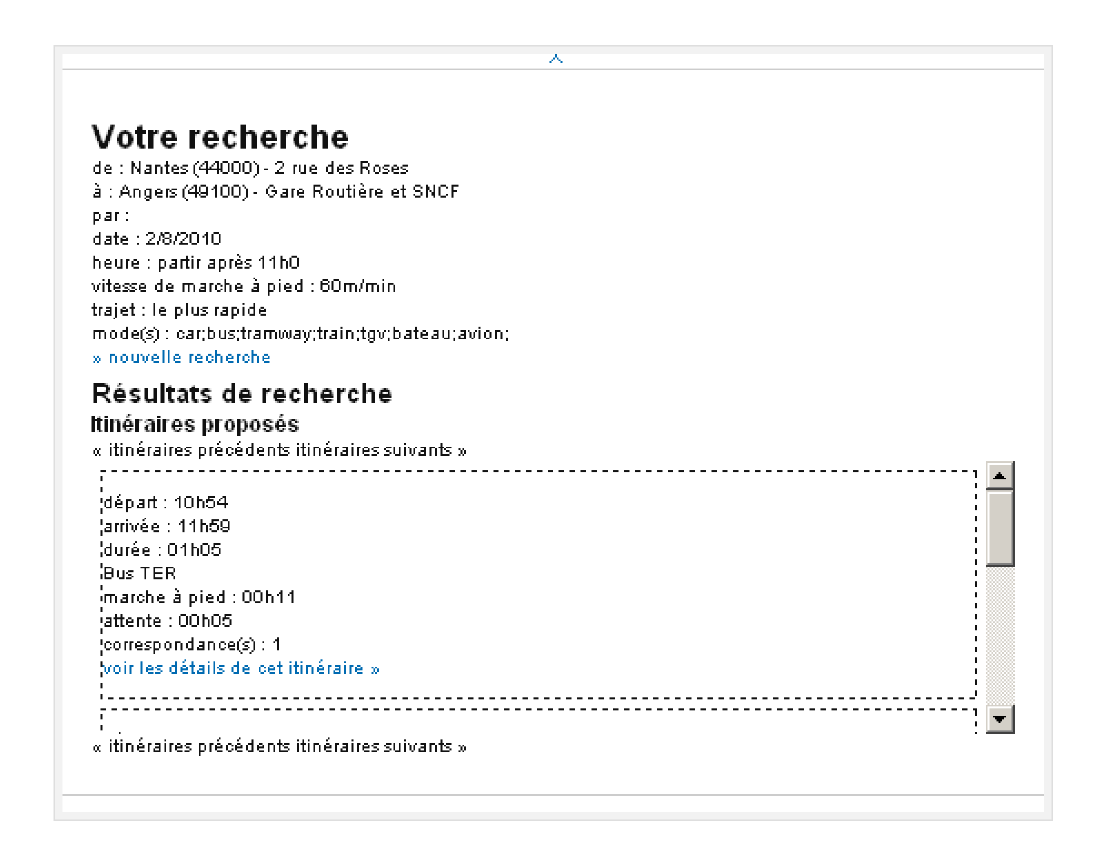
arrivée
Adresse, Arrêt, Lieu: gare | Commune *: Angers

Quand ?
Date *: 2 | août 2010 | Heure *: Partir après | 11 h | 00 min

Rechercher







5.2 - Liste des fonctions

5.2.1 - MswMarqueBlanche

Il s'agit du constructeur :

- var mb = new MswMarqueBlanche();

Ajouter un fichier css si nécessaire :

- var mb = new MswMarqueBlanche({'css':'http://ezp.sim.canaltp.fr/extension/vitici/design/vitici/stylesheets/mtk_mblanche.css'});

5.2.2 - BuildMBlanche

buildMBlanche(target,options)

Cette méthode prend en entrée :

- L'id « target » de l'élément html dans lequel le formulaire de recherche devra se charger.
- Les options relatives à la fonctionnalité de recherche.



Exemple 1 :

```
var mb_options = {
'actionActiv':true,
'actionForm':'http://www.votresite.fr/index.php/votresite/route/vuesearch',
```

Exemple 2 :

```
var mb_options = {
'actionActiv':false,
…
};
```

Liste des options :

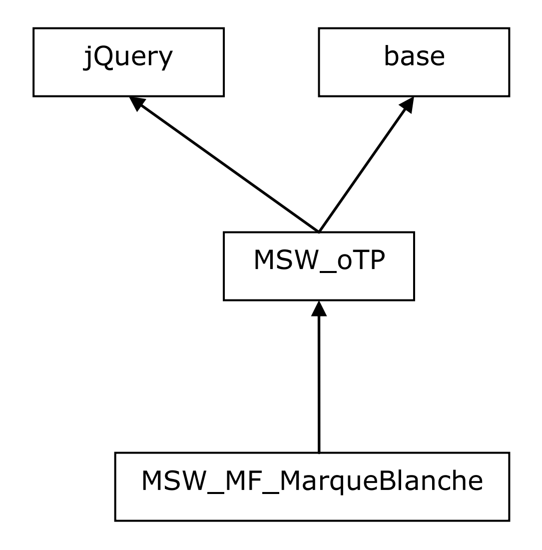
- width (integer) : largeur par défaut de la fenêtre de recherche.
- height (integer) : hauteur par défaut de la fenêtre de recherche.
- minWidth (integer) : largeur minimum de la fenêtre de recherche.
- minHeight (integer) : hauteur minimum de la fenêtre de recherche.
- maxWidth (integer) : largeur maximum de la fenêtre de recherche.
- maxHeight (integer) : hauteur minimum de la fenêtre de recherche.
- css (string) : adresse url de la feuille de style.
- actionActiv (boolean) : active le renvoie des informations du formulaire de recherche vers la page de recherche d'itinéraire d'un SIM (cf exemple 1).
- actionForm (string) : adresse d'envoi du formulaire de recherche. (si seulement actionActiv est activée, cf exemple 1).
- waypointActiv (boolean) : active le champ de recherche « étape intermédiaire ».
- selectSize (integer) : taille de l'input select lors de la précision du point de départ/arrivée/étape.
- sens (integer) : valeur par défaut du sens de la recherche (1 : partir après ; -1 : arriver avant).
- walkSpeedActiv (boolean) : active la sélection de la vitesse de marche à pied.
- walkSpeed (integer) : valeur par défaut de la vitesse de marche à pied (en mètre/min).

- walkSpeedList (json) : différentes valeurs de vitesse de marche à pied. Exemple : {'lent':40, 'normal':60, 'rapide':80}
- criteriaActiv (boolean) : active la sélection du critère de trajet (1 : le plus rapide; 2 : le moins de correspondance; 3 : le moins de marche à pied).
- criteria (integer) : valeur par défaut du critère de trajet.
- criteriaList (json) : différentes valeurs de critère de trajet. Exemple : {1 : 'Le plus rapide', 2 : 'Le moins de correspondance', 3 : 'Le moins de marche à pied'}
- modeActiv (boolean) : active la sélection des modes de transports.
- mode (json) : liste des modes de transports disponibles pour larecherche.
- Exemple:{'car':'CAR;CARTER','bus':'BUS','train':'Train;TER'}
- qualityEntryPoint (integer) : qualité des réponses phonétiques de référence.
- filterEntryPoint (string) : filtre sur certains types de points. Exemple : 'stoparea;site;city;address'.
- nbmaxEntryPoint (integer) : nombre maximum de point à renvoyer.
- solutionBefore (integer) : nombre de solutions itinéraires à présenter avant la meilleure.
- solutionAfter (integer) : nombre de solutions itinéraires à présenter après la meilleure.
- hangDistanceDep (integer) : distance maximale d'accroche en mètre autour du point de départ.
- hangDistanceArr (integer) : distance maximale d'accroche en mètre autour du point d'arrivée.



6 - ANNEXES

6.1 - Annexe 1



Dépendance au chargement

Dépendance dynamique (à l’utilisation de certaines méthodes)

6.2 - Annexe 2 : CSS

Vous trouverez ci-dessous un exemple de CSS applicable à la marque blanche :

```
#mb-block{
  background:white;
  font-family: "Helvetica", "verdana", "sans serif";
  font-size:12px;
      border:1px solid #dddddd;
      background-image: url(../images/mblanche/logo-small-2x.png);
      background-position: 6px 4px;
      background-repeat: no-repeat;
      padding-top: 34px;
}

#mb-block div,
#mb-block span,
#mb-block p,
#mb-block img,
#mb-block a,
#mb-block blockquote,
#mb-block form,
#mb-block fieldset,
#mb-block legend,
#mb-block input{
  padding:0;
  margin:0;
  font-family: "Helvetica", "verdana", "sans serif";
  font-size:12px;
  font-weight: normal;
  background: white;
  border:none;
  position: static;
  float:none;
  outline: 0px;
```

```
  text-decoration: none;
  text-transform: none;
  text-indent: 0;
  text-align: left;
  color:#444;
  line-height: 1.2em;
  list-style: none outside none;
}

#mb-block #mb-iti-search-block{
  border-top: 1px solid #ddd;
}



#mb-block input{
  border:1px solid #ddd;
  padding:3px 3px 2px;
}



#mb-block #logo{
  display: block;
  padding-top:10px;
  padding-left:10px;
  width:130px;
}
#mb-block #logo img{
  border:none;
}
#mb-block blockquote{
  margin:2px 10px 10px;
  color:#777;
  font-weight: normal;
  font-size:12px;
}
```



```
#mb-block form{
  margin-bottom:0;
}
#mb-block fieldset{
  padding:5px 0;
  border-bottom: 1px solid #ddd;
  position: relative;
}

#mb-block fieldset legend{
  color:#a3ba10;
  display:block;
  padding:0;
  text-transform:uppercase;
  font-weight: bold;
  position: absolute;
  top:5px;
  left:10px;
}

#mb-block .mb-bloc-inline-fields p.mb-alert{
      background:#EE4742;
      color: #ffffff;
      font-weight: bold;
      font-size:1em;
      padding: 4px 6px;
      margin-bottom:10px;
}

#mb-block .mb-bloc-inline-fields p.mb-alert strong{
      font-weight:bold;
      line-height:16px;
      padding:5px;
      display:block;
}
```



```
#mb-block .mb-bloc-inline-fields{
  padding-top:25px;
      margin-left:5px;
}

#mb-block .mandatory{
  color:red;
}
#mb-block .mandatory-info{
  float:right;
  margin:5px 0;
  color:#888;
  font-size: 11px;
}


#mb-block .mb-field-line{
  float: left;
  width:180px;
  margin:0 0 5px;
  padding:0 5px;
}
#mb-block .mb-field-line label{
  display: block;
  width:175px;
  font-weight: bold;
  margin-bottom:2px;
  color:#444;
}
#mb-block .mb-field-line input{
  float: left;
  width:175px;
}
```



```
#mb-block .mb-bloc-fields{
  padding:5px;
}
#mb-block .mb-bloc-fields label{
  width:175px;
  float:left;
  margin-top: 2px;

}
#mb-block .mb-bloc-fields select{
  float:left;
}

#mb-block #heure{
  width:auto;
}

#mb-block #time div{
  float:left;
  margin-bottom:2px;
}
#mb-block .select-1{
  margin-right:5px;
}
#mb-block .select-2{
  width:150px;
}

#mb-block .mb-bloc-submit{
  padding:7px 5px 5px 10px;
}

#mb-block .mb-bloc-submit input{
  background:url(../images/mblanche/submit_rech.png) no-repeat;
  border:none;
```

```
  padding:4px 25px 5px 28px;
      font-size:1em;
      color:#fff;
}
#mb-block .mb-bloc-submit input:hover{
  background-position:0 -26px;
}

#mb-block #mb-resume-content{
      background:none repeat scroll 0 0 #F3F3F3;
      border-bottom:1px solid #DDDDDD;
      position:relative;
      padding:15px 15px 10px;
      text-align:left;
}

#mb-block #mb-resume-content .gutter {
      padding:15px 15px 10px;
}

#mb-block #mb-resume-content h1 {
      background:none repeat scroll 0 0 transparent;
      color:#222222;
      float:left;
      font-size:110%;
      font-weight:bold;
      margin:0 0 8px;
      padding:0;
      text-transform:uppercase;
}

#mb-block #mb-resume-content ul#mb-resume {
      color:#444444;
      float:right;
      font-size:100%;
```

```
        width:600px;
}

#mb-block #mb-resume-content ul#mb-resume  li {
        margin-bottom:4px;
        position:relative;
        font-weight:bold;
}

#mb-block #mb-resume-content ul#mb-resume  li  span {
        text-transform:uppercase;
        font-weight:normal;
}

#mb-block #mb-resume-content ul#mb-resume  li strong {
        color:#111111;
        font-size:110%;
}

#mb-block #mb-resume-content ul.mb-result-actions {
        clear:left;
        float:left;
        font-size:110%;
        width:180px;
}

#mb-block #mb-search-results-block-list h2 {
        padding: 10px 0px 10px 10px;
}

#mb-block  #mb-search-results-block-list  h3,#mb-search-detailed-results
h3{
        background: #222222;
        color:#FFFFFF;
        font-size:110%;
```

```
	margin-bottom:20px;
	padding:8px 10px;
	text-transform:uppercase;
}

#mb-block #mb-pagin-top {
	border-bottom:1px solid #DDDDDD;
	border-top:1px solid #DDDDDD;
	margin-top:20px;
}

#mb-block #mb-iti-search-block a,
#mb-block #mb-iti-search-block span,
#mb-block .mb-results-goto a
{
	background: none;
}

#mb-block .mb-pagination {
	background: none;
	clear:both;
	font-size:110%;
	padding:10px 15px;
	margin-bottom: 10px;
}

#mb-block .mb-pagination .mb-results-list-prev {
	float:left;
}

#mb-block .mb-pagination .mb-results-list-next {
	float:right;
}

#mb-block #mb-search-results-list {
```



```
        font-size:110%;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-search-result {
        padding:20px 10px;
        background-color: #E8F0F1;
        margin-bottom: 10px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-search-result .mb-results-infos{
        float:left;
        width:140px;
        padding-left: 10px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-search-result li {
        color:#555555;
        margin-bottom:2px;
        font-weight:bold;
}


#mb-block #mb-search-results-list .mb-search-result span {
        color:#555555;
        margin-bottom:2px;
        font-weight:normal;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-modes {
        float:left;
        width:340px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-modes img {
        margin-right:5px;
```

```
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-misc{
	float:left;
	font-size:90%;
	width:190px;
	padding-left: 10px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-misc li {
	color:#555555;
	margin-bottom:2px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-goto {
	font-weight:bold;
	text-align:right;
	float:right;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-goto a {
	display: block;
	background-color: #0694AA;
	font-weight: bold;
	color: #ffffff;
	padding: 2px 8px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-results-goto a:hover {
	background-color: #81B334;
}


#mb-block .mb-mode {
```



```
      width: 35px;
      height: 34px;
      float: left;
}

#mb-block .mb-mode span,
#mb-block .mb-detailed-mode {
      text-indent: -5000px;
      display: block;
      width: 33px;
      height: 32px;
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Autocar, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Autocar {
      background-image: url(../images/icones/car.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Avion, #mb-block .#mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Avion {
      background-image: url(../images/icones/avion.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Bateau, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Bateau {
      background-image: url(../images/icones/bateau.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Train, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Train,
#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-TGV, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-TGV,
#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-RER, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-RER,
#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-TER, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-TER,
```

```
#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Metro, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Metro
{
	background-image: url(../images/icones/train.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Bus, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Bus {
	background-image: url(../images/icones/bus.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Busway, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Busway {
	background-image: url(../images/icones/busway.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Tramway, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Tramway {
	background-image: url(../images/icones/tram.png);
}

#mb-block #mb-search-results-list .mb-mode-Taxi, #mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-mode-Taxi {
	background-image: url(../images/icones/voiture.png);
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block{
	color:#666666;
	font-size:110%;
	margin-top:15px;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results h2 {
	padding: 10px 0 0 10px;
}
```

```
#mb-block #mb-search-detailed-results-block li{
	font-weight:bold;
	color:#555555;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-step{
	border-top:1px solid #DDDDDD;
	padding:10px 0;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-results-misc{
	padding-left: 10px;
	width:240px;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block li span{
	font-weight:normal;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-detailed-results{
	padding-top:20px;
}

#mb-block  #mb-search-detailed-results-block  .mb-iti-detailed-results p{
	margin:0;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-step-mode {
	padding-left: 10px;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-step-mode,
#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-step-hour{
	width:200px;
```

```
	padding-right:10px;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-step-mode img{
	float:left;
	padding-right:10px;
}

#mb-search-detailed-results-block .mb-iti-info,
#mb-search-detailed-results-block .mb-iti-mode,
#mb-search-detailed-results-block  .mb-iti-hour{
	float:left;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-info{
	width:450px;
	padding-right:20px;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-info p{
	font-weight:normal;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-iti-detailed-results{
	border-bottom:1px solid #DDDDDD;
	padding:20px 0;
}

#mb-block #mb-search-detailed-results-block .mb-results-infos {
	padding-left: 10px;
}

#mb-block      #mb-search-detailed-results-block      .mb-results-infos
li.departure{
	text-transform:uppercase;
```

```
      width:120px;
}

#mb-block      #mb-search-detailed-results-block      .mb-results-infos
li.during{
      float:right;
}

#mb-block .mb-nota {
      padding: 8px;
      margin: 10px;
      background: #EE4742;
      color: #ffffff;
      font-weight: bold;
}



/* self clearing */

#mb-block #mb-resume-content:after,
#mb-block #mb-pagin-top:after,
#mb-block #mb-search-results-list:after,
#mb-block .mb-results-goto:after,
#mb-block .mb-search-result:after,
#search-results-list:after,
#search-results-list ol:after,
.mb-iti-detailed-results:after,
.mb-results-infos:after,
.mb-iti-step:after{
  content: ".";
  display: block;
  height: 0;
  text-indent: -5000px;
  visibility: hidden;
  clear: both;
```

```
}

/* ie7 */

*:first-child+html #mb-block #mb-resume-content,
*:first-child+html #mb-pagin-top,
*:first-child+html #mb-block .mb-bloc-fields,
*:first-child+html .mb-results-goto,
*:first-child+html .mb-iti-mode,
*:first-child+html .mb-results-infos ,
*:first-child+html .mb-iti-detailed-results,
*:first-child+html .mb-iti-step{
      min-height: 1px;
}

/* ie6 */

* html #mb-block #mb-resume-content,
* html #mb-block #mb-pagin-top,
* html #mb-block .mb-bloc-fields,
* html #mb-block .mb-results-goto,
* html #mb-block .mb-iti-mode,
* html .mb-iti-step{
      height: 1%;
}
```

